

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET
(studij za stjecanje visoke stručne spreme
i stručnog naziva magistar kineziologije)

Tomislav Ravlić

ANALIZA IGRE U FAZI NAPADA
REPREZENTACIJE NJEMAČKE NA
SVJETSKOM NOGOMETNOM
PRVENSTVU 2014. GODINE
(diplomski rad)

Mentor:

doc. dr. sc. Valentin Barišić

Zagreb, rujan 2015

ANALIZA IGRE U FAZI NAPADA REPREZENTACIJE NJEMAČKE NA SVJETSKOM NOGOMETNOM PRVENSTVU 2014. GODINE

Sažetak: Cilj ovog rada je analiza igre u fazi napada reprezentacije Njemačke na 20. Svjetskom nogometnom prvenstvu 2014. godine u Brazilu. Njemačka je odigrala ukupno 7 utakmica, od čega je ostvarila 6 pobjeda i 1 neriješenu utakmicu, što je na kraju bilo dovoljno za osvajanje svjetskog zlata. Uzorak ispitanika obuhvaćao je 23 reprezentativca (20 igrača i 3 vratara). Analizirano je ukupno 7 parametara napada: napadi s dolaskom u zonu završnice, vrijeme do dolaska u zonu završnice, suradnja igrača, prostorni pokazatelji, udarci prema vratima, udarci u okvir vrata i zgoditci. U 7 utakmica Njemačka je imala 295 dolazaka u zonu završnice napada pri čemu je prosječno vrijeme trajanja do dolaska u tu zonu iznosilo 16 sekundi. Najveći broj napadačkih akcija bio je u suradnji 2 igrača – 137, a lopta je u najvećem broju do završnice napada išla preko desnog krila – 123 puta. Od 103 udarca prema vratima, Nijemci su u okvir gola zapucali 69 puta i pri tome postigli 18 golova (2.57 po utakmici).

Ključne riječi: nogomet, seniori, Svjetsko prvenstvo, parametri napada, zona završnice

THE ANALYSIS OF THE OFFENSIVE TACTICS OF THE GERMANY NATIONAL FOOTBALL TEAM DURING THE 2014 WORLD CUP

Summary: The aim of this paper is to analyze the offensive tactics of the matches of the German national football team during the 20th FIFA World Cup held in Brazil in 2014. Germany played seven matches in total, won six and drew one, which finally turned out to be sufficient for them to win the gold medal. The sample of the subjects included 23 members of the national team (20 players and 3 goalkeepers). A total of seven offensive tactics parameters were analyzed: end-zone offensive, the time it took the players to reach the end zone, the cooperation of the players, spatial indicators, kicks towards the goal, kicks against the goal posts, and goals. During the seven matches, Germany had 295 end-zone offenses with the average time of 16 seconds it took the players to reach the end zone. The greatest number of offenses (137) were performed with two players, while the ball reached the end zone predominantly via the right wing, 123 times. Out of 103 kicks towards the goal, the German's kicks against the goal posts were 69 in total, resulting in 18 goals (2.57 per match).

Key words: football, seniors, World Cup, offensive parameters, end zone

SADRŽAJ

1. UVOD.....	4
2. ANALIZA NOGOMETNE IGRE	5
3. NAČINI ANALIZE REZULTATA	7
3.1 Sastav Njemačke nogometne reprezentacije	7
3.2 Parametri napada	8
3.3 Metode prikupljanja podataka	8
3.4 Postupci obrade podataka	12
4. ANALIZA PODATAKA	13
4.2 Njemačka – Portugal.....	13
4.3 Njemačka – Gana	16
4.4 SAD – Njemačka	20
4.5 Njemačka – Alžir	23
4.6 Francuska – Njemačka	28
4.7 Brazil – Njemačka	31
4.8 Njemačka – Argentina	36
5. UKUPNA ANALIZA PODATAKA	41
6. ZAKLJUČAK	42
7. LITERATURA	44

1. UVOD

Najpopularniji ekipni sport, nogomet, pripada skupini polistrukturalnih acikličkih gibanja koju karakteriziraju iznimno brze promjene tempa i brzine te pokreti i rotacije u svim smjerovima. Uspjeh u nogometu ovisi o velikom broju različitih dimenzija, a od najveće važnosti su antropometrijske, motoričke i funkcionalne sposobnosti, konativne i kognitivne dimenzije, te motivacijske i specifične motoričke strukture (usvajanje motoričkih informacija, trenažni procesi obuhvaćanja i usavršavanje motoričkih struktura).

Tijekom evolucije razvoja nogometne igre, njezini modeli su se mijenjali tako da kad danas govorimo o nogometu, govorimo o pokretljivijoj, bržoj i agresivnijoj igri u kojoj su opterećenja igrača znatno porasla, kako u treningu, tako i tijekom utakmica. Suvremene metode rada u nogometu pridonijele su svestranom razvoju organizma sportaša. Vrhunski nogomet danas iziskuje igrače univerzalnog karaktera koji posjeduju visoku razinu usvojenosti motoričkih struktura zbog raznovrsnosti igre u fazi obrane i u fazi napada. Vrhunski nogometaši moraju posjedovati i visoku razinu aerobnih kapaciteta kad se pogleda vrijeme trajanja jedne nogometne utakmice, ali i anaerobnih radi brzih promjena ritma i tempa današnjeg suvremenog nogometa.

Uspjesi određenih reprezentacija u velikoj mjeri ovise o kompletnoj spremnosti reprezentativaca, kako kondicijskoj pripremi, tako i taktičkom djelovanju za vrijeme utakmice.

2. ANALIZA NOGOMETNE IGRE

Nogometna igra se može analizirati pomoću kineziološke i antropološke analize (strukturalna, anatomska, fiziološka) koje stručnom kadru daju uvid u informacije o zahtjevima s kojima se susreću nogometaši tijekom natjecanja. U nastavku će biti kratko opisane faze napada i relevantni faktori za postizanje uspjeha u nogometu koji će poslužiti u daljnjem radu za bolje shvaćanje analize napada Njemačke nogometne reprezentacije.

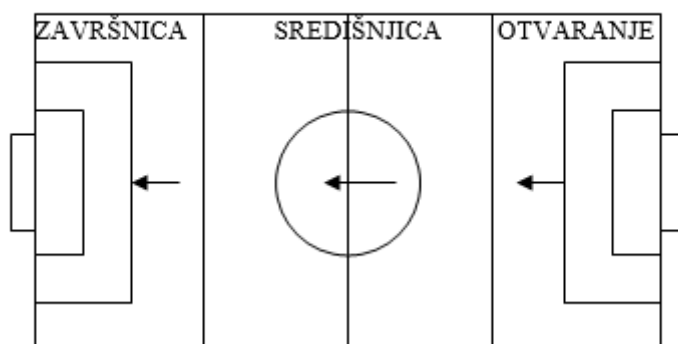
Strukturalna analiza nogometne igre omogućuje uvid u faze igre, strukture kretanja, substrukture i strukturalne jedinice tehnike i taktike. Ovom analizom još dobivamo i informacije o različitim načinima kretanja sa i bez lopte tijekom nogometne utakmice.

U nogometu razlikujemo dvije subfaze, a to su **podfaza napada i podfaza obrane**. Kad se analizira faza napada, analiziraju se igrači koji sudjeluju u organizaciji napada te protivnički igrači koji ometaju organizaciju i realizaciju tog napada. Strukturalna analiza igre podijeljena je na zone odvijanja napada te se tako u zoni napada može uočiti nekoliko različitih faza: **faza otvaranja (podfaza), faza središnjice (podfaza) i faza završnice (podfaza)**.

Faza otvaranja se odnosi na oduzimanje lopte i istovremeno započinjanje faze napada na vlastitoj polovici terena i to najčešće unutar 40 metara svoje polovice terena.

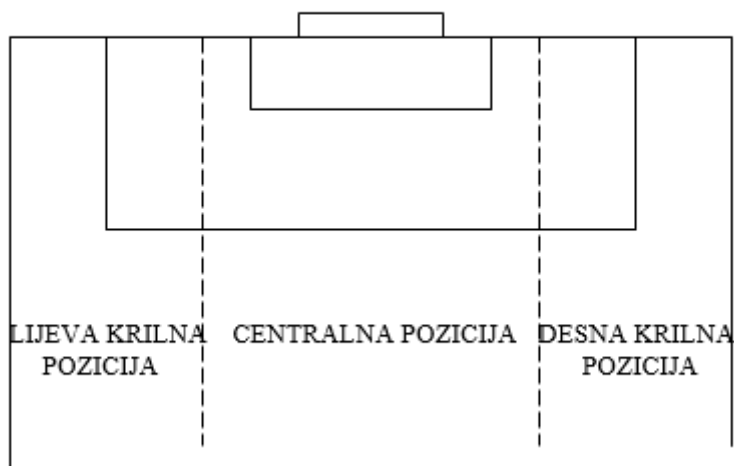
Faza središnjice je pripremni dio faze napada prije ulaska u završnicu, a odnosi se na prostor oko sredine terena i do 20 metara protivničke polovice terena.

Najvažniji dio faze napada je *faza završnice* iz koje se ugrožava protivnički gol, a najčešće započinje na oko 35 metara od protivničkog gola. Ova bi faza uvijek trebala biti okončana udarcem na protivnički gol.



1. **Prikaz 1.** Podfaze napada

Osim podjele faza napada prema vertikalnoj osi, napad se može podijeliti i prema horizontalnoj osi pa se tada govori o **napadu kroz centralnu poziciju i napadu preko krilnih pozicija**.



Prikaz 2. Podfaza napada prema horizontalnoj osi

Napad se još dijeli i prema brojčanim odnosima za provođenje završnice (1, 2 ili više igrača). A s vremenskog gledišta, napadi mogu biti progresirajući (intenzitet raste), varijabilni (prisutne različite kombinacije u fazi napada ovisno o tempu igranja) i regresirajući (intenzitet pada).

Funkcionalna analiza nogometne igre u sebi sadrži informacijsku i energetska komponentu aktivnosti.

Antropološka analiza nogometne igre relevantna je za uspjeh u nogometu. Faktori za postizanje uspjeha u nogometu jesu psihomotorične funkcije (koordinacija, brzina, fleksibilnost, snaga, izdržljivost), funkcije za prilagodbu u okolini (opća inteligencija, perceptivna brzina i preciznost, vizualna specijalizacija, verbalno razumijevanje, mnemički faktor) te funkcije odlučujuće za ponašanje (samodominacija, ekstraverzija, agresivnost, anksioznost, frustrirajuća tolerancija, motivacija).

3. NAČINI ANALIZE REZULTATA

3.1 Sastav Njemačke nogometne reprezentacije

Sastav Njemačke nogometne reprezentacijemetoda čini skupina od 23 člana muške seniorske Njemačke nogometne reprezentacije koji su nastupili na Svjetskom prvenstvu u Brazilu 20014. godine. Od 23 člana nogometne reprezentacije, 20 je igrača i 3 su vratara.

Tablica 1. *Uzorak ispitanika, sastav Njemačke nogometne reprezentacije na Svjetskom prvenstvu u Brazilu 2014. godine*

Broj	Prezime i ime	Igračka pozicija	Datum rođenja	Visina (cm)	Klub
1	Neuer Manuel	vrtatar	27.03.1986.	193	FC Bayern München
2	Kevin Grosskreutz	branič	19.07.1988.	186	Borussia Dortmund
3	Matthias Ginter	branič	19.01.1994.	187	SC Freiburg
4	Benedikt Hoewedes	branič	29.02.1988.	187	FC Schalke 04
5	Mats Hummels	branič	16.12.1988.	192	Borussia Dortmund
b	Sami Khedira	veznjak	04.04.1987.	189	Real Madrid CF
7	Bastian Schweinsteiger	veznjak	01.08.1984.	183	FC Bayern München
8	Mesut Özil	veznjak	15.10.1988.	180	Arsenal FC
9	Andre Schürrle	napadač	06.11.1990.	184	Chelsea FC
10	Lukas Podolski	napadač	04.06.1985.	180	Arsenal FC
11	Miroslav Klose	napadač	09.06.1978.	182	SS Lazio
12	Ron-Robert Zieler	vrtatar	12.02.1989.	187	Hannover 96
13	Thomas Müller	napadač	13.09.1989.	186	FC Bayern München
14	Julian Draxler	veznjak	20.09.1993.	185	FC Schalke 04
15	Erik Durm	branič	12.05.1992.	183	Borussia Dortmund
16	Philipp Lahm	veznjak	11.09.1983.	170	FC Bayern München
17	Per Mertesacker	branič	29.09.1984.	198	Arsenal FC

18	Toni Kroos	veznjak	04.01.1990.	182	Real Madrid CF
19	Mario Goetze	napadač	03.06.1992.	176	FC Bayern München
20	Jerome Boateng	branič	03.09.1988.	192	FC Bayern München
21	Shkodaran Mustafi	branič	17.04.1992.	184	UC Sampdoria
22	Roman Weidenfeller	vratar	06.08.1980.	188	Borussia Dortmund
23	Christoph Kramer	veznjak	19.02.1991.	189	VfL Borussia Moenchengladbach

3.2. Parametri napada

U radu je analizirano 7 parametara igre napada Njemačke nogometne reprezentacije na Svjetskom prvenstvu u Brazilu 2014. godine:

1. *napadi s dolaskom u zonu završnice*
2. *vrijeme do dolaska u zonu završnice*
3. *suradnja igrača*
4. *prostorni pokazatelji*
5. *udarci prema vratima*
6. *udarci u okvir vrata*
7. *zgoditak*

3.3. Metode prikupljanja podataka

Podatci su prikupljeni opservacijom sa sedam utakmica koje je Njemačka nogometna reprezentacija odigrala na Svjetskom prvenstvu 2014. godine u Brazilu te upisivanjem događaja u posebno formulirane tablice radi bolje preglednosti rezultata i podataka. Statistički podatci utvrđeni su vlastitim praćenjem utakmica te nadopunom sa službene stranice FIFA-e.

Tablica 2. Rezultati utakmica Njemačke nogometne reprezentacije na Svjetskom prvenstvu u Brazilu 2014. godine

Broj utakmica	Protivnici	Konačan rezultat	Poluvrijeme
1.	Njemačka – Portugal	4:0	3:0
2.	Njemačka – Gana	2:2	0:0
3.	SAD – Njemačka	0:1	0:0
4.	Njemačka – Alžir	2:1	0:0
5.	Francuska - Njemačka	0:1	1:0
6.	Brazil - Njemačka	1:7	5:0
7.	Njemačka - Argentina	1:0	0:0

Dvadeseto izdanje Svjetskog nogometnog prvenstva za muškarce od 12. lipnja do 13. srpnja 2014. godine odigralo se u Brazilu. Prvenstvo je održano na 12 stadiona u 12 gradova (Rio de Janeiro, São Paulo, Belo Horizonte, Brasília, Fortaleza, Salvador, Porto Alegre, Manaus, Recife, Cuiabá, Natal, Curitiba).

Tablica 3. Raspored reprezentacija po grupama

Grupa A	Grupa B	Grupa C	Grupa D
Brazil	Španjolska	Kolumbija	Urugvaj
Hrvatska	Nizozemska	Grčka	Kostarika
Meksiko	Čile	Obala Bjelokosti	Engleska
Kamerun	Australija	Japan	Italija
Grupa E	Grupa F	Grupa G	Grupa H
Švicarska	Argentina	Njemačka	Belgija
Ekvador	Bosna i Hercegovina	Portugal	Alžir
Francuska	Iran	Gana	Rusija
Honduras	Nigerija	SAD	Južna Koreja

Sustav natjecanja na svjetskim prvenstvima je takav da na turniru sudjeluju 32 reprezentacije koje su podijeljene u osam skupina po četiri ekipe. Natjecanje se sastoji od dvije faze: faza po skupinama i *knockout* faza. Dvije reprezentacije s najviše bodova u svojim skupinama nastavljaju natjecanje utakmicama osmine finala u kojima se sastaju pobjednici skupina s drugoplasiranim ekipama neke druge skupine. U situaciji da neke reprezentacije imaju jednak broj bodova nakon što su odigrale utakmice po skupinama (pobjeda je 3 boda, neriješeno 1 bod, poraz 0 bodova), prvo se gleda gol-razlika reprezentacije, pa broj postignutih pogodaka, a zatim međusobni rezultat te dvije reprezentacije. U slučaju da su reprezentacije iste po svim navedenim kriterijima, FIFA održava izvlačenje sa svrhom određivanja bolje plasirane ekipe. *Knockout* faza započinje utakmicama osmine finala nakon kojih slijede četvrtfinalne utakmice pa polufinalne utakmice. Borbe za medalju završavaju utakmicom za 3. mjesto koju igraju poraženi polufinalisti te finalom koje je ujedno i posljednja utakmica svjetskog prvenstva.

Tablica 4. Prva faza natjecanja – natjecanje po skupinama

Skupina A	Skupina B	Skupina C	Skupina D
Brazil 3:1 Hrvatska	Španjolska 1:5 Nizozemska	Kolumbija 3:0 Grčka	Urugvaj 1:3 Kostarika
Meksiko 1:0 Kamerun	Čile 3:1 Australija	Obala Bjelokosti 2:1 Japan	Engleska 1:2 Italija
Brazil 0:0 Meksiko	Australija 2:3 Nizozemska	Kolumbija 2:1 Obala Bjelokosti	Urugvaj 2:1 Engleska
Kamerun 0:4 Hrvatska	Španjolska 0:2 Čile	Japan 0:0 Grčka	Italija 0:1 Kostarika
Kamerun 1:4 Brazil	Australija 0:3 Španjolska	Japan 1:0 Kolumbija	Italija 0:1 Urugvaj
Hrvatska 1:3 Meksiko	Nizozmeska 2:0 Čile	Grčka 2:1 Obala Bjelokos	Kostarika 0:0 Engleska
Skupina E	Skupina F	Skupina G	Skupina H
Švicarska 2:1 Ekvador	Argentina 2:1 BiH	Njemačka 4:0 Portugal	Belgija 2:1 Alžir
Francuska 3:0 Honduras	Iran 0:0 Nigerija	Gana 1:2 SAD	Rusija 1:1 J. Koreja
Švicarska 2:5 Francuska	Argentina 1:0 Iran	Njemačka 2:2 Gana	Belgija 1:0 Rusija

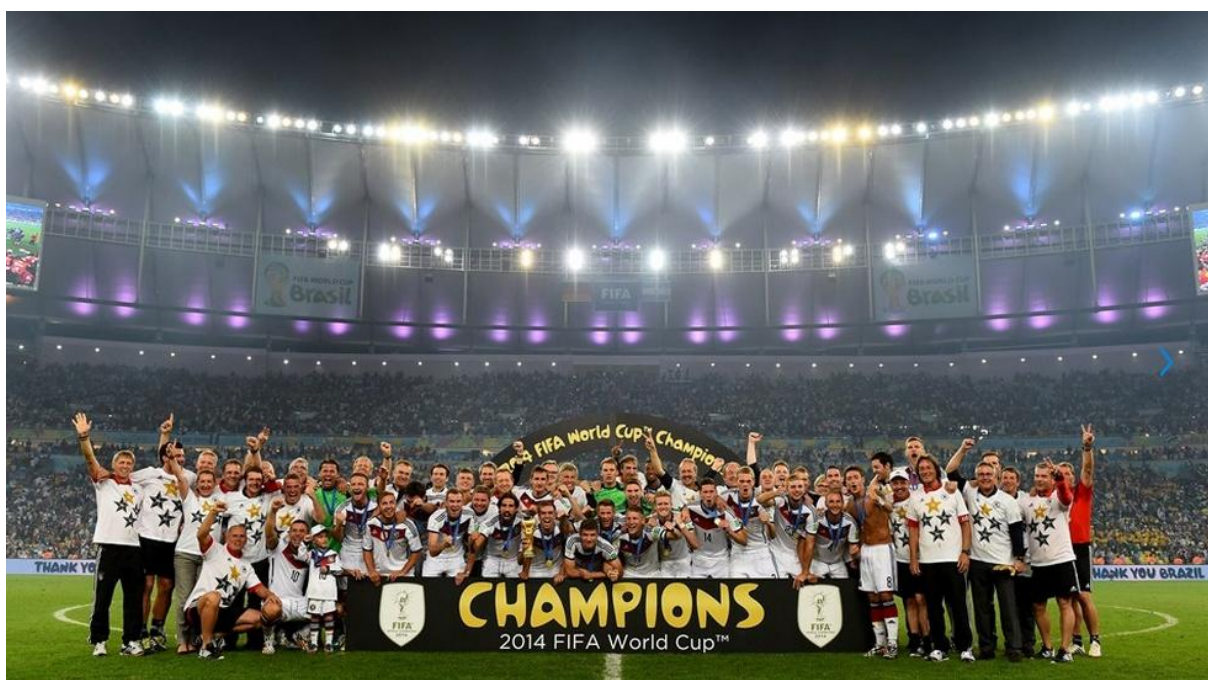
Honduras 1:2 Ekvador	Nigerija 1:0 BiH	SAD 2:2 Portugal	J. Koreja 2:4 Alžir
Honduras 0:3 Švicarska	Nigerija 2:3 Argentina	SAD 0:1 Njemačka	J. Koreja 0:1 Belgija
Ekvador 0:0 Francuska	BiH 3:1 Iran	Portugal 2:1 Gana	Alžir 1:1 Rusija

Tablica 5. Druga faza natjecanja – knockout faza

Utakmice osmine finala
Brazil 1:1 (3:2) Čile
Kolumbija 2:0 Urugvaj
Nizozemska 2:1 Meksiko
Kostarika 1:1 (5:3) Grčka
Francuska 2:0 Nigerija
Njemačka 2:1 Alžir
Argentina 1:0 Švicarska
Belgija 2:1 SAD
Četvrtfinalne utakmice
Francuska 0:1 Njemačka
Brazil 2:1 Kolumbija
Argentina 1:0 Belgija
Nizozemska 0:0 (4:3) Kostarika
Polufinalne utakmice
Brazil 1:7 Njemačka
Nizozemska 0:0 (2:4) Argentina
Utakmica za 3. mjesto
Brazil 0:3 Nizozemska
Finale
Njemačka 1:0 Argentina

3.4. Postupci obrade podataka

U radu je korištena analiza frekvencija napada s dolaskom u zonu završnice kao i vrijeme koje je potrebno da se dođe do zone završnice. Analiziran je i način organizacije završnice napada pri upućivanju udaraca prema vratima, u vrata i prilikom postizanja pogodaka. Tu se misli na individualne akcije igrača, jednostavne kombinacije u suradnji s dva igrača te na složene kombinacije u suradnji s više igrača. Osim toga, analizirani su i prostorni pokazatelji iz kojih se lopta upućivala u završnicu napada. Ovdje je riječ o pozicijama preko kojih je napad išao, bilo da je išao preko desnog krila, lijevog krila ili sredine terena. Uz sve navedeno, u radu su analizirani i udarci prema vratima, udarci u okvir vrata kao i postignuti zgoditci. U radu su prikazane tablice radi bolje preglednosti rezultata.



Slika 1. Svjetski nogometni prvaci 2014.

4. ANALIZA PODATAKA

4.2. Njemačka – Portugal

U sljedećoj tablici prikazani su podatci napada Njemačke nogometne reprezentacije u prvoj utakmici prvenstva u Brazilu protiv reprezentacije Portugala.

Nijemci su u utakmici protiv Portugala imali ukupno **28 napada s dolaskom u zonu završnice**. Od te brojke, u prvom su poluvremenu imali **17 napada**, dok je taj broj u drugom poluvremenu bio nešto manji – **11 napada**.

U prosjeku, **vrijeme potrebno do dolaska u zonu završnice u ovoj utakmici iznosi 16, 39 sekundi**.

Napadi su većinu vremena išli preko **desnog krila (14 puta)** i uglavnom u **suradnji s dva igrača (9 puta)**. Preko lijevog krila napadi su išli 9 puta, a sredinom terena 5 puta u ovoj utakmici. Od 28 napada Nijemaca protiv Portugalaca, njih 7 je bilo individualnih solo prodora igrača, isti je broj i složene suradnje s više od dva igrača. Napadi su 4 puta išli ubacivanjem u 16 metara, a samo je jedan bio slobodan udarac koji je bio direktno upućen na protivnikova vrata.

Nogometaši Njemačke **13 puta** su zapucali prema vratima Portugala, od toga je **9 pokušaja išlo u okvir vrata** iz čega su Nijemci postigli **4 gola**. Prvi gol postigao je **Müller** iz jedanaesterca u 12' nakon što je J. Pereira srušio u šesnaesteru Marija Götzea. Nakon kornera Tonija Kroosa, najviši u skoku bio je **Hummels** koji glavom pogađa za 2:0 u 32'. Od 37' Portugalci igraju s igračem manje, isključen im je Pepe. Treći gol za Njemačku zabija **Thomas Müller** koji se najbolje snašao u gužvi oko 16-erca i odveo Njemačku na predah s tri gola prednosti. Gol je zabio u 45+1'. U drugom poluvremenu Nijemci su zabili još jedan gol. Nakon ubačaja Schürrlea s desne strane, portugalski vratar odbija loptu do nogu **Müllera** koji u 78' postiže svoj drugi zgoditak i postavlja konačnih 4:0 za Njemačku.

U **prvih 15' utakmice**, Nijemci su 5 puta došli do zone završnice od čega su imali 3 pokušaja prema protivničkim vratima, a 2 pokušaja su išla u okvir gola iz čega je u 12' Thomas Müller zabio prvi gol Njemačke iz jedanaesterca.

Sljedećih 15' nogometaši Njemačke su stali s napadačkim akcijama te od 4 dolaska u zonu završnice nisu imali niti jedan pokušaj prema vratima. Iz ovog podatka možemo zaključiti da nakon postignutog gola njemački napad stagnira.

Posljednjih 15' prvog poluvremena (30-45) Nijemci su 6 puta došli u zonu završnice i svih 6 puta uputili udarac prema vratima. Od tih šest pokušaja, njih 4 su išla u okvir gola iz čega su nogometaši Njemačke postigli još dva gola (Hummels 32', Müller 45+1').

Prvih 15' drugog poluvremena (45-60) Njemačka 4 puta dolazi u zonu završnice. Od te brojke, Njemačka je imala samo 1 pokušaj prema vratima koji je išao u okvir gola, ali nije postignut pogodak.

Od 65' do 70' Nijemci su imali 3 dolaska u zonu završnice. Jednom su uputili udarac prema vratima koji je išao u okvir gola, ali bez završne realizacije.

Zadnjih 15' utakmice njemački napad je još 4 puta došao u zonu završnice i od 2 udarca prema vratima, 1 je išao u okvir gola iz čega je Müller u 78' postigao svoj treći, a njemački četvrti konačan gol.



Slika 2. Bastian Schweinsteiger

U prvoj utakmici Svjetskog prvenstva nogometaši Njemačke su od 9 pokušaja koji su išli u okvir gola postigli 4 pogotka, odnosno, u prosjeku je svakih 22.5 minuta pao jedan zgoditak što je u konačnici dobar pokazatelj efikasnog napada. Isto tako, nisu primili niti jedan gol u svoju mrežu od strane Portugalaca što je ujedno i dobar pokazatelj njemačke obrane.

Tablica 6. Napad Njemačke u utakmici protiv Portugala

NJEMAČKA – PORTUGAL							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarci prema vratima	udarci u okvir vrata	zgoditak	
0:49 min	46.67 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	glava
2:57 min sredina	10.32 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
7:28 min	udarac	individualna	sredina	+	-	-	
9:32 min	19.57 sec	složena	desno krilo	+	+	+	11 m
13:06 min	10.28 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
16:52 min	39.59 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
19:34 min	18.61 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
22:47 min	26.17 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
29:28 min	slobodan udarac	ubacivanje u 16 m	lijevo krilo	-	-	-	
30:21 min sredina	4.15 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	-	-	
/	korner	ubacivanje u 16 m	desno krilo	+	+	+	glava
39:20 min	slobodan udarac	/	sredina	+	+	-	noga
/	korner	ubacivanje u 16 m	desno krilo	+	-	-	noga
41:23 min	11.91 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
42:27 min	55.37 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
43:49 min sredina	5.6 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
44:34 min	6.7 sec	složena	desno krilo	+	+	+	noga
50:36 min	3.40 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
54:18 min	54.33 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
56:04 min	9.22 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
66:23 min	7.87 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
68:13 min	8.84 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
74:34 min	22.42 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
/	slobodan udarac	ubacivanje u	lijevo krilo	-	-	-	

		16 m					
77:21 min	3.21 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	-	-	noga
77:30 min	2.99 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	+	noga
83:06 min	28.39 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
85:50 min	66:44 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	

Tablica 7. *Napad prema vremenskim intervalima utakmice*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	5	4	6	4	3	4
broj udaraca prema vratima	3	/	6	1	1	2
broj udaraca u okvir vrata	2	/	4	1	1	1
broj postignutih golova	1	/	2	/	/	1

4.3. Njemačka – Gana

Drugi susret skupine G, Nijemci su odigrali protiv Gane. Tablica broj 7 pokazuje podatke napada Njemačke nogometne reprezentacije u utakmici protiv Gane.

Za razliku od prve utakmice, Nijemci su u utakmici s Ganom imali veći broj napada. Ukupno su u 90 minuta napravili **42 napada s dolaskom u zonu završnice**. Broj napada u prvom poluvremenu iznosio je **18**, a u drugom **24** što ukazuje kako se tijekom utakmice povećavao i broj napadačkih akcija. U prvoj utakmici protiv Portugala, broj napadačkih akcija u drugom poluvremenu bio je manji nego u prvom (17 napada u 1. poluvremenu, a 11 u 2. poluvremenu).

Prosječno vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice iznosi 15 sekundi što je gotovo jednako prosječnom vremenu iz prve utakmice protiv Portugala (16,39 sekundi).

Najveći broj napada u ovoj utakmici išao je kroz **sredinu terena (16)**, ali i preko desnog krila (15). Nešto manji broj napada išao je po lijevoj strani terena (13). Dva su napada u ovoj utakmici išla i s lijevog i s desnog krila.

Tipični načini završnice napada u najvećem broju bili su u **suradnji s dva igrača (23)**. Nogometaši Njemačke imali su 9 složenih kombinacija završnice napada, individualnih prodora u utakmici protiv Gane bilo je 7 dok je napad samo 3 puta završavao ubacivanjem u šesnaesterac. Iz ovog parametra uočljivo je kako su njemački nogometaši najveći broj napada organizirali u suradnji s dva igrača.

Nakon 90 minuta, Njemačka je imala 11 pokušaja prema vratima Gane. U okvir protivničkog gola otišlo je 5 pokušaja od čega su 2 završila u protivničkoj mreži.

Prvi gol za Njemačku postigao je u 51' **Mario Götze** glavom nakon ubačaja Mesuta Özila. Drugi gol Nijemci su postigli u 71' kada je nakon kornera Mertesacker loptu prenio na drugu stativu do **Klosea** koji zabija nogom za 2:0.

U **prvih 15' utakmice** Nijemci su 4 puta došli do zone završnice i uputili su jedan gol prema vratima koji je išao u okvir protivničkog gola, ali gol nije postignut.

Od 15. do 30. minute napadači Njemačke 8 su puta došli do zone završnice. Imali su 2 pokušaja prema vratima od čega je samo 1 išao u okvir gola.

Zadnjih 15' prvog poluvremena 5 puta su Nijemci došli do zone završnice i kao u prethodnih 15', imali su dva pokušaja prema vratima od kojih je samo 1 išao u okvir protivničkog gola.

Od 45. do 60. minute Nijemci su iz 3 dolaska u zonu završnice uputili 1 udarac prema protivničkim vratima. Taj pokušaj je išao u okvir gola iz čega je postignut prvi gol Nijemaca (Mario Götze).

Od 60. do 75. minute napadači Joachima Löwa su do zone završnice stigli 8 puta. Od tih osam dolazaka, uputili su 3 udarca prema vratima, a jedan od njih išao je u okvir gola iz čega je Miroslav Klose postigao pogodak.

U **zadnjih 15' utakmice** Nijemci su najviše puta došli u zonu završnice, čak 9 puta. Iako su krajem utakmice imali najviše dolazaka do zone završnice, zapucali su samo 2 puta prema protivničkim vratima i oba puta su bili neprecizni te su ti pokušaji završili van okvira vrata.

Susret s Ganom pokazao se na ovom Svjetskom prvenstvu rezultatski najtežim i najneizvjesnijim za Njemačku. Nijemci su postigli 2 gola, ali su isto toliko i primili. Iako su Nijemci povel golom Götzea u 51', Gana je izjednačila, a potom i pvela rezultatom 2:1. Gol za 2:2 postigao je Klose u 71'.

Tablica 8. Napad Njemače u utakmici protiv Gane

NJEMAČKA – GANA							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarci prema vratima	udarci u okvir vrata	zgoditak	
2:56 min	52.37 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
8:09 min	10.70 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
9:38 min sredina	6.09 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
10:34 min	4.40 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
17:40 min	8.20 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
18:20 min	5.79 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
20:24 min sredina	3.31 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
21:04 min	87:32 sec	individualna	sredina	-	-	-	
22:22 min	7.23 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
24:37 min	4.46 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
/	/	individualna	sredina	+	-	-	noga
26:55 min	4.20 sec	individualna	sredina	-	-	-	
27:37 min	12.06 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
34:32 min	43.66 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
36:29 min	26.61 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
39:40 min	7.34 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
40:32 min	6.43 sec	složena	sredina	-	-	-	
45+0:45 min	12.63 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	-	-	
46:34 min	16.11 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
58:18 min	14.15 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	+	
59:46 min sredina	4.84 sec	složena	Lijevo/desno krilo	-	-	-	

60:27 min	10.13 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
64:24 min	11.47 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
64:42 min	13:45 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
65:09 min	29.93 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
69:10 min	25.35 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
/	korner	ubacivanje u 16 m	lijevo krilo	+	+	+	noga
72:18 min	10.87 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
/	korner	ubacivanje u 16 m	lijevo krilo	+	-	-	glava
73:13 min	27.53 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
74:31 min	19.29 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
/	slobodan udarac	individualna	sredina	+	-	-	noga
78:42 min	7.95 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
81:14 min	4.89 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
82:19 min	38.36 sec	složena	D/L krilo	-	-	-	
83:38 min	9.94 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	-	-	noga
85:05 min	36.08 sec	složena	sredina	-	-	-	
88:44 min	22.99 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	-	-	noga
89:42 min	20.59 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
92:06 min	3.74 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
92:39 min	13.45 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
/	slobodan udarac	ubacivanje u 16 m	sredina	-	-	-	

Tablica 9. Napad prema vremenskim intervalima utakmice

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	4	8	5	3	8	9
broj udaraca prema vratima	1	2	2	1	3	2
broj udaraca u okvir vrata	1	1	1	1	1	/
broj postignutih golova	/	/	/	1	1	/

4.4. SAD – Njemačka

Njemačka je SAD pobijedila rezultatom 1:0, a gol je postigao Thomas Müller u 55'. **Broj dolazaka u zonu završnice** Nijemci su u trećoj utakmici povećali. Za razliku od 28 napada u prvoj te 42 napada u drugoj utakmici, broj napada u trećoj utakmici **iznosio je 48**. Od tog broja, **25 napada** Nijemci su napravili u prvom poluvremenu, a preostalih **23** u drugom.

Vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice u ovoj utakmici u prosjeku je bilo **20, 52 sekunde** što je nešto duže trajanje od prve dvije utakmice.

Njemački nogometaši **po 17 su puta napad organizirali po lijevom i desnom krilu**, a sredinom terena napad je išao 15 puta. U ovoj utakmici jedan napad je išao i lijevim i desnim krilom.

Najveći broj napadačkih akcija bio je u **suradnji s 2 igrača – 28**. Složenih napadačkih akcija u ovoj utakmici bilo je 11, individualnih 8, a ubacivanjem u šesnaesterac završio je jedan napad.

Broj upućenih udaraca prema vratima Gane bio je **13**, a od toga je **9 udaraca išlo u okvir vrata** iz čega je postignut samo jedan zgoditak.

Jedini pogodak za Njemačku postigao je **Thomas Müller** s ruba šesnaesterca u 55' nakon kornera Özila s lijeve strane i nakon što prvotni pokušaj Howedesa brani ganski vratar, a lopta dolazi do strijelca Müllera.

U prvih 15' utakmice s SAD-om, Nijemci su 8 puta došli do zone završnice. Uputili su 2 udarca prema protivničkim vratima, a jedan od njih išao je u okvir gola.

Od 15. do 30. minute ovog susreta, Nijemci su 9 puta došli u zonu završnice. Isto kao i u prvih 15', dva puta su zapucali prema protivničkim vratima i oba su pokušaja išla u okvir protivničkog gola.

Zadnjih 15' prvog poluvremena broj dolazaka u zonu završnice bio je 7. U tih sedam dolazaka, Nijemci su imali 2 udarca prema vratima, a jedan je išao u okvir američkog gola.

Prvih 15' drugog poluvremena, nogometaši Njemačke ponovno su 8 puta došli do zone završnice. U ovih 15' uputili su 5 udaraca prema protivničkim vratima, 3 su otišla u okvir gola, a jedan je završio u mreži protivnika (Müller u 55').

Od 60. do 75. minute Nijemci su 6 puta došli u zonu završnice, ali nijednom nisu zapucali prema vratima SAD-a.

U zadnjih 15' utakmice ponovno Nijemci dolaze u zonu završnice 6 puta od čega su 2 puta uputili udarac prema vratima SAD-a i oba pokušaja išla su u okvir gola.

Njemačka je susret s SAD-om završila minimalnom pobjedom – 1:0. Jedini strijelac utakmice, Thomas Müller svoj gol je postigao u 55'. Za razliku od prve utakmice u kojoj su Nijemci postizali gol prosječno svakih 20 minuta, druga i treća utakmica napadački su stagnirale.

Tablica 10. *Napad Njemačke u utakmici protiv SAD-a*

NJEMAČKA – SAD							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarci prema vratima	udarci u okvir vrata	zgoditak	
1:11 min sredina	7.39 sec	složena	desno krilo	+	-	-	noga
3:11 min	79.64 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
5:57 min	9.99 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
6:33 min	16.75 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
8:04 min	35.59 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
13:11 min	9.39 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
13:48 min	28.37 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
14:32 min	9.57 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
15:13 min	6.11 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
16:52 min	7.81 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
19:21 min	6.44 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	+	-	noga
20:05 min	31.62 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
20:46 min	35.15 sec	suradnja 2	desno krilo	-	-	-	

		igrača					
22:13 min	14.63 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
22:47 min	26.32 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
25:09 min	61.60 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
29:26 min	50.65 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
32:33 min	18.44 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
34:16 min	7.30 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
34:38 min	13.92 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
35:25 min	7.16 sec	složena	lijevo/desno krilo	+	-	-	glava
37:30 min	16.92 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
38:00 min	39.15 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
41:08 min	38.82 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
45:00 min	65.05 sec	složena	lijevo krilo	+	+	-	noga
/	/	složena	lijevo krilo	+	-	-	glava
48:03 min	28.93 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
48:43 min	12.20 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
49:27 min	40.14 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
51:03 min sredina	6.88 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	-	-	
52:10 min	14.74 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
53.24 min	slobodan udarac	Ubacivanje u 16 m	sredina	-	-	-	
/	korner	složena	desno krilo	+	+	-	glava
/	/	individualna	lijevo krilo	+	+	+	noga
55:49 min sredina	3.41 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
60:19 min	53.55 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
62:27 min	11.52 sec	suradnja 2	desno krilo	-	-	-	

		igrača					
65:13 min sredina	7.13 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
68:11 min	34.38 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
70:25 min	6.82 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
70:43 min	11.57 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
78:25 min	6.96 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
/	/	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	-	noga
79:13 min sredina	4.14 sec	individualna	sredina	-	-	-	
82:05 min sredina	3.54 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
85:00 min	26.98 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
86:23 min	64.48 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
91:19 min	4.18 sec	individualna	lijevo krilo	+	+	-	noga

Tablica 11. *Napad prema vremenskim intervalima utakmice*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	8	9	7	8	6	6
broj udaraca prema vratima	2	2	2	5	/	2
broj udaraca u okvir vrata	1	2	1	3	/	2
broj postignutih golova	/	/	/	1	/	/

4.5. Njemačka – Alžir

Njemačka se sastala s Alžinom u osmini finala Svjetskog prvenstva u Brazilu. Do pobjede Nijemci su došli nakon produžetaka golovima Schürrlea i Özila.

U utakmici s Alžinom, Njemačka je imala **56 dolazaka u zonu završnice**, od čega je **19** puta bilo u prvom poluvremenu, **23** puta u drugom, **9** puta tijekom prvog produžetka i **5** puta tijekom drugog produžetka.

Prosječno **vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice iznosilo je 15 sekundi** što se u dosadašnjem dijelu njemačkog napada ispostavilo kao konstantna.

Najveći broj napada išao je preko **desnog krila (25)**, zatim preko lijevog (20), a sredinom terena napad je išao 12 puta.

Tipični načini završnice napada u najvećem broju bili su u **suradnji s dva igrača (26)**, dok je individualnih akcija bilo 17, složenih 9, a ubacivanjem u šesnaesterac završila su 4 njemačka napada.

Nijemci su ukupno **29 puta uputili udarac prema protivničkom голу**. Od tog broja, **22 udarca su išla u okvir gola, a postignuta su ukupno 2 zgoditka**.

Prvi gol za Njemačku postigao je **Schürrle** nakon ubačaja Müllera s lijeve strane u 92'. Drugi njemački strijelac bio je **Özil** koji u 120' Njemačkoj donio pobjedu nakon situacije 3 na 2 u kojoj Kroos i Özil kombiniraju, a Kroosov pokušaj brani alžirski vratar čiju odbijenu loptu Özil sprema u mrežu.

Njemačka je u **prvih 15' utakmice** 4 puta došla do zone završnice, a samo su jednom njezini reprezentativci zapucali u okvir gola.

Od 15. do 30. minute napadači su došli 5 puta do zone završnice i 2 puta su zapucali prema vratima, a samo je jedan pokušaj išao u okvir gola.

Zadnjih 15' prvog dijela broj dolazaka do zone završnice bio je 8. U tih 15' Nijemci su 6 puta uputili udarac prema vratima, a 4 su pokušaja išla u okvir protivničkog gola.

U prvih 15' drugog dijela njemački reprezentativci su 4 puta došli do zone završnice. U tom su dijelu uputili 5 udaraca prema vratima, a 3 su išla u okvir vrata.

Od 60. do 75. minute Njemačka je imala 6 dolazaka u zonu završnice. Uputili su samo jedan udarac prema vratima koji je išao u okvir gola.

U zadnjih 15', odnosno, do 90' Njemačka je još 8 puta došla u zonu završnice. U ovom dijelu Nijemci su uputili najveći broj udaraca – 7, a čak je 6 išlo u okvir protivničkog gola.

Kako nakon 90 minuta igranja pobjednik nije bio riješen, igrali su se produžeci. U **prvom produžetku** Njemačka je 9 puta došla u zonu završnice, imala 4 udarca prema vratima, a od toga su 3 išla u okvir vrata iz čega je postignut jedan zgoditak (Schürrle). U **drugom produžetku**, Njemačka je 4 puta došla u zonu završnice i uputila 3 udarca prema vratima od kojih je 1 išao u okvir gola iz čega je postignut pobjedonosni zgoditak Mesuta Özila.

U osmini finala Nijemci su se sastali s Alžircima s kojima su odigrali 90 minuta bez pogodaka. Uslijedili su produžetci u kojima su Nijemci postigli 2 gola, a Alžirci smanjili rezultata na konačnih 2:1 za Njemačku.

Tablica 12. *Napad Njemačke u utakmici protiv Alžira*

NJEMAČKA – ALŽIR							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarci prema vratima	udarci u okvir vrata	Zgoditak	
3:35 min	43.73 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
6:03 min	28.40 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
7:36 min	39.86 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
13:16 min	6.35 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
15:47 min	4.74 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
19:06 min	5.92 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
22:26 min sredina	4.03 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	-	-	glava
23:03 min	11.98 sec	individualna	lijevo krilo	+	+	-	noga
26:34 min	34.05 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
30:39 min	3.32 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
32:28 min	20.11 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
33:38 min	20.74 sec	složena	desno krilo	+	-	-	glava
36:40 sredina	6.53 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
39:43 min	13.20 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	-	noga
/	/	individualna	sredina	+	+	-	
40:42 min sredina	13.27 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
41:59 min	29.77 sec	složena	lijevo krilo	+	-	-	noga
43:28 min	9.63 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
45:10 min	148.32 ssec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	
/	korner	složena	lijevo krilo	+	+	-	glava
49:43 min	4.46 sec	individualna	sredina	-	-	-	
/	korner	ubacivanje u	desno krilo	+	-	-	noga

		16 m					
53:43 min	17.59 sec	složena	sredina	+	+	-	noga
58:06 min	59.42 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
/	/	individualna	desno krilo	+	-	-	noga
60:07 min	15.67 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
65:52 min	slobodan udarac	ubacivanje u 16 m	sredina	-	-	-	
70:02 min	38.59 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
72:27 min	slobodan udarac	ubacivanje u 16 m	sredina	-	-	-	
72:38 min	5.51 sec	individualna	lijevo krilo	+	+	-	noga
74:28 min	14.0 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
77:42 min	25.30 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	-	-	glava
79:27 min	11.43 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	glava
/	/	individualna	sredina	+	+	-	noga
/	korner	ubacivanje u 16 m	desno krilo	+	+	-	glava
80:35 min	31.08 sec	individualna	desno krilo	+	+	-	noga
83:18 min sredina	2.64 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
/	korner	ubacivanje u 16 m	lijevo krilo	+	+	-	noga
88:51 min	9.50 sec	složena	L/D krilo	+	+	-	glava
89:43 min	14.99 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
90 + 0:40 min	19.29 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
90 + 3:02 min	6.77 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
91:24 min	4.52 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	+	noga
94:32 min	17.23 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
94:59 min	5.05 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	

95:32 min	11.14 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
98:09 min	25.81 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	-	-	noga
101:25 min	9.53 sec	individualna	desno krilo	+	+	-	noga
102:04 min	25.06 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
104:04 min	16.56 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
105 + 0:30 min	21.78 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
113:35 min sredina	2.95 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
115:44 min	5.02 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
116:38 min	7.25 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
118:26 min	22.84 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
/	/	individualna	sredina	+	+	+	noga

Tablica 13. *Napad prema vremenskim intervalima utakmice*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min	90-105 min	105-120 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	4	5	8	4	6	8	9	4
broj udaraca prema vratima	1	2	6	5	1	7	4	3
broj udaraca u okvir vrata	1	1	4	3	1	6	3	3
broj postignutih golova	/	/	/	/	/	/	1	1

4.6. Francuska – Njemačka

Četvrtfinalnu utakmicu Njemačka je igrala protiv reprezentacije Francuske koju je dobila rezultatom 1:0. Gol za Njemačku postigao je Hummels u prvom poluvremenu.

Njemačka je u utakmici protiv Francuske imala **30 napada s dolaskom u zonu završnice**, 13 ih je bilo u prvom poluvremenu, a 17 u drugom.

Prosječno **vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice** u ovoj utakmici bilo je **12 sekundi**.

Po **desnom krilu išlo je 11 napada**, isto kao i po sredini terena (11), a po lijevom krilu išlo je 8 napada.

Najveći broj napada bio je u **suradnji s dva igrača (16)**. Složenom kombinacijom zabilježeno je 6 napada, individualnim akcijama 5, a ubacivanjem u šesnaesterac zabilježena su 3 napada.

Njemačka je u ovoj utakmici ukupno uputila **7 udaraca prema francuskim vratima**. U okvir gola otišlo je 5 udaraca, a postignut je samo jedan gol.

Gol za Njemačku postigao je u 13' glavom **Hummels** nakon ubačaja Kroosa iz slobodnog udarca.

U prvih 15' utakmice, nogometaši Njemačke su 7 puta došli do zone završnice. U tom su vremenu imali 2 udarca prema vratima koja su išla u okvir gola, a iz jednog udarca postignut je i pobjedonosni zgoditak (Hummels).

Od 15. do 30. minute napadači Njemačke samo su 3 puta došli do zone završnice i nisu imali niti jedan udarac prema protivničkom голу.

U zadnjih 15' prvog poluvremena situacija je bila ista kao u prethodnih 15', bez ijednog udarca prema vratima iz 3 dolaska u zonu završnice.

Prvih 15' drugog poluvremena napad Njemačke i dalje je stagnirao. Nijemci su 4 puta došli do zone završnice, a samo su jednom uputili udarac prema vratima koji nije išao u okvir gola.

Od 60. do 75. minute Nijemci su 6 puta došli u zonu završnice i imali 2 udarca prema vratima od kojih je 1 išao u okvir gola.

U zadnjih 15' utakmice, Njemačka je 7 puta došla do zone završnice. U tom su vremenu Nijemci uputili 2 udarca prema vratima i oba su išla u okvir gola, ali gol nije postignut.

Za razliku od prethodnih utakmica kada su Nijemci golove uglavnom postizali u drugom poluvremenu i tijekom produžetaka, prvi i jedini gol protiv Francuza postignut je vrlo rano, u 13. minuti, a strijelac tog jedinog pogotka bio je Hummels. Njemačka je do kraja utakmice uspjela sačuvati rezultat i proći u polufinale.

Tablica 14. *Napad Njemačke u utakmici protiv Francuske*

NJEMAČKA - FRANCUSKA							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarci prema vratima	udarci u okvir vrata	zgoditak	
2:00 min sredina	3.58 sec	složena	sredina	+	+	-	noga
2:19 min	38.66 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
3:34 min	33.09 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
5:19 min	4.51 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
5:26 min sredina	3.09 sec	složena	sredina	-	-	-	
9:07 min	18.03 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
11:55 min	slobodan udarac	ubacivanje	sredina	+	+	+	glava
23:27 min	11.58 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
24:21 min	29.12 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
28:27 min	15.54 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
31:56 min	29.23 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
36:21 min	14.27 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
40:14 min	slobodan udarac	ubacivanje	lijevo krilo	-	-	-	
46:55 min	10.72 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
51:07 min	7.52 sec	složena	sredina	-	-	-	
53:55 min	22.25 sec	složena	sredina	-	-	-	
54:41 min	12.63 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	-	-	noga
61:12 min	28.44 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
64:48 min	slobodan udarac	ubacivanje	desno krilo	-	-	-	
67:38 min	8.04 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
68:48 min	oduzeta lopta u	individualna	desno krilo	+	-	-	

	z.z.						
72:49 min	6.03 sec	individualna	desno krilo	+	+	-	noga
74:11 min	6.38 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
77:28 min	2.92 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
78:49 min sredina	14.70 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
80:58 min	7.31 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	-	noga
82:12 min	11.03 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
85:43 min sredina	4.59 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
86:51 min sredina	4.78 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	noga
87:07 min sredina	3.84 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	

Tablica 15. *Napad prema vremenskim intervalima utakmice*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	7	3	3	4	6	7
broj udaraca prema vratima	2	/	/	1	2	2
broj udaraca u okvir vrata	2	/	/	/	1	2
broj postignutih golova	1	/	/	/	/	/

4.7. Brazil – Njemačka

Jedna od najzapamćenijih utakmica ovog Svjetskog prvenstva bila je upravo između domaćina Brazila te Njemačke.

Njemačka je u ovoj utakmici imala 35 napadačkih akcija u zoni završnice iz čega je na kraju postigla 7 pogodaka. U prvom poluvremenu, Nijemci su imali 17 napadačkih akcija, a u drugom jednu više.

Vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice u prosjeku je iznosilo 16 sekundi, a najveći broj napadačkih akcija išao je desnim krilom (15) i uglavnom su to bile akcije u suradnji s dva igrača (16). Po lijevom krilu bilo je 9 napadačkih akcija, a po sredini terena 12.

Osim suradnje dva igrača, individualnih akcija završnice napada u ovoj utakmici je bilo 8, a složenih 11.

Nijemci su protiv Brazilaca uputili 14 udaraca prema vratima, 12 je bilo u okvir protivničkog gola od čega je u mreži Julia Cesara završilo 7 udaraca.

Golove za Njemačku postigli su Thomas Müller u 11' iz voleja nakon ubačene lopte Kroosa. Drugi gol zabio je Klose u 23' poslije brze akcije po desnom krilu i kombinacije unutar 16 metara nakon koje Klose puca po голу, ali odbijena lopta dolazi do strijelca Klosea. Strijelac trećeg gola bio je Toni Kroos u 24'. Napad je išao desnim krilom, Özil je ubacio loptu, a sa 16 metara pucao je Kroos za treći njemački gol. Četvrti gol za Njemačku samo dvije minuta kasnije zabio je ponovno Toni Kroos odigravši dupli *pass* s Khedirom. Stijelac petog njemačkog gola u 29' bio je Khedira nakon brzog prijenosa lopte po sredini u zonu završnice s Özilom. Prvi gol u drugom poluvremenu, i šesti njemački, postigao je Schürrle u 69'. Kombinacija Khedire i Lahma završila je Lahmovim dodavanjem lopte u sredinu za Khediru. Zadnji, sedmi gol Njemačke samo deset minuta kasnije, ponovno je zabio Schürrle nakon Müllerove asistencije s lijeve strane terena.

U prvih 15' utakmice Njemačka je 4 puta došla u zonu završnice napada. U tom periodu nogometaši Njemačke su uputili 2 udarca prema protivničkom голу i oba su išla u okvir gola, a jedan od njih završio je u mreži brazilskog vratara (Müller 11').

Od 15. do 30. minute Nijemci su nanizali pregršt dobrih akcija koje su rezultirale s 4 pogotka. U 8 dolazaka do zone završnice napada, Nijemci su imali šest udaraca prema vratima od kojih je svih 6 išlo u okvir gola, a 4 su završila u protivničkoj mreži (Klose 23', Kroos 24', 26', Khedira 29').

U zadnjih 15' prvog poluvremena napadačkih akcija u zoni završnice bilo je 5, upućena su 2 udarca prema vratima, a 1 je išao u okvir vrata.

Nastavak utakmice, tj. **prvih 15' drugog poluvremena** njemački nogometaši 4 su puta došli do zone završnice napada i uputili su 1 udarac prema vratima koji je išao u okvir gola.

Od 60. do 75. minute, Njemačka je imala 6 dolazaka u zonu završnice napada. Nijemci su imali jedan pokušaj prema vratima, koji je išao u okvir gola i iz kojeg je postignut šesti njemački gol (Schürrle 69').

U zadnjih 15', napdačkih akcija u zonu završnice napada od strane Njemačke bilo je 7, upućena su 2 udarca, 1 je išao u okvir gola iz kojeg je Schürrle postigao gol u 79'.

Polufinalna utakmica Njemačke i Brazila bila je jedna od najzanimljivijih utakmica prvenstva u kojoj su Nijemci velikoj nogometnoj sili, Brazilu, zabili ukupno 7 golova, a

primili samo 1 gol. Njemačka je u prosjeku svakih 12.85 minuta postizala jedan pogodak. Utakmica s Brazilom uvelike je statistički pripomogla Njemačkoj jer je do ove utakmice Njemačka ukupno postigla 10 golova u 5 utakmica (prosjeck su 2 gola po utakmici), a sada, nakon 6 odigranih utakmica Nijemci imaju 17 golova što iznosi 2.83 gola po jednoj utakmici.

Tablica 16. *Napad Njemačke u utakmici protiv Brazila*

NJEMAČKA - BRAZIL							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarac prema vratima	udarac u okvir vrata	zgoditak	
6:49 min sredina	6.60 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
8:10 min	12.12 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
9:40 min sredina	5.27 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	+	noga
12:50 min	10.01 sec	individualna	sredina	-	-	-	
19:47 min	9.09 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
20:11 min	3.74 sec	individualna	sredina	-	-	-	
20:47 min sredina	3.05 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	+	-	noga
21:36 min	6.13 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
21:36 min	6.13 sec	složena	desno krilo	+	+	+	noga
23:31 min	21.45 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	+	noga
25:02 min	/	suradnja 2 igrača	sredina	+	+	+	noga
28:39 min	5.06 sec	suradnja 2 igrača	sredina	+	+	+	noga
31:11 min	13.39 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
32:33 min	32.74 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
34:02 min	8.11 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
35:44 min	27.15 sec	složena	desno krilo	+	-	-	noga
39:46 min	19.18 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
53:46 min	22.89 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
56:07 min sredina	7.72 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
58:48 min	12.38 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
59:16 min	/	individualna	sredina	-	-	-	
/	korner	složena	sredina	+	+	-	noga
63:57 min	7.42 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	

66:07 min sredina	3.97 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
68:09 min	17.70 sec	složena	desno krilo	+	+	+	noga
70:14 min	21.63 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
72:27 min	9.06 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
73:35 min	63.56 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
77:12 min	67.46 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	+	noga
81:30 min	13.30 sec	složena	lijevo krilo/desno krilo	-	-	-	
82:12 min	13.76 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
83:18 min	18.41 sec	individualna	sredina	-	-	-	
86:30 min	36.82 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
87:52 min	57.70 sec	individualna	desno krilo	-	-	-	
89:22 min	4.34 sec	individualna	sredina	+	-	-	noga

Tablica 17. *Napad prema vremenskim intervalima utakmice*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	4	8	5	4	6	7
broj udaraca prema vratima	2	6	2	1	1	2
broj udaraca u okvir vrata	2	6	1	1	1	1
broj postignutih golova	1	4	/	/	1	1

4.8. Njemačka – Argentina

Njemačka je do naslova svjetskog prvaka došla preko pobjede nad Argentinom u finalnoj utakmici Svjetskog nogometnog prvenstva u Brazilu.

Njemačka je u finalnoj utakmici imala **56 dolazaka u zonu završnice napada**. 26 napadačkih akcija bilo je u prvom poluvremenu, 19 u drugom, 8 u prvom produžetku i 3 u drugom.

Prosječno **vrijeme trajanja do dolaska u zonu završnice iznosilo je 17 sekundi**, a najveći broj napadačkih akcija išao je po **desnom krilu (26)**. Lijevim krilom išlo je 19 akcija, a sredinom terena 13.

Tipični načini završnice napada pri upućivanju udaraca prema vratima, u vrata i prilikom postizanja pogotka bile su **složene napadačke akcije (25)** u suradnji više igrača. Napadačkih akcija sa suradnjom 2 igrača bilo je 19, a individualnih akcija je bilo 12.

Njemačka je uputila prema argentinskom голу **10 udaraca**, njih 7 je išlo u okvir gola, a iz jednog je postignut pogodak (Götze 113').

Jedini strijelac utakmice, **Mario Götze**, gol je zabio volejom u 113' nakon prodora Schürrlea po lijevoj strani.

U **prvih 15' utakmice**, Njemačka je imala 8 dolazaka u zonu završnice napada, ali nije imala niti jedan udarac prema vratima.

Od 15. do 30. minute situacija je bila identična kao u prošlih 15 minuta – osam dolazaka bez ijednog pokušaja na protivnički gol.

U **zadnjih 15' prvog poluvremena** Nijemci su 10 puta došli u zonu završnice napada i uputili 3 udarca prema vratima koja su išla u okvir gola.

U nastavku utakmice, **od 45. do 60. minute**, Njemačka je imala 7 dolazaka u zonu završnice napada. Uputili su Nijemci samo 1 udarac prema protivničkim vratima koji je išao u okvir gola.

Od 60. do 75. minute napadači Njemačke došli su 5 puta u zonu završnice napada te su u tom periodu uputili 2 udarca prema vratima, ali samo je 1 išao u okvir gola.

Od 75. do 90. minute Njemačka je imala 7 dolazaka u zonu završnice napada. Nijemci su imali 2 pokušaja prema vratima, a 1 je išao u okvir vrata.

Tijekom **prvog produžetka**, Njemačka je 8 puta došla u zonu završnice napada. Nogometaši Njemačke u ovom su dijelu utakmice uputili samo jedan udarac prema argentinskim vratima koji je išao u okvir gola.

U **drugom produžetku** u kojem su Nijemci 3 puta došli u zonu završnice napada i imali jedan pokušaj prema protivničkom голу koji je išao u okvir vrata, a Götze je taj pokušaj realizirao u 113' nakon što je loptu primio prsima i iz voleja postigao pobjednički i jedini gol na utakmici.

Tablica 18. *Napad Njemačke u utakmici protiv Argentine*

NJEMAČKA - ARGENTINA							
napadi s dolaskom u zonu završnice	vrijeme do dolaska u zonu završnice	suradnja igrača	prostorni pokazatelji	udarac prema vratima	udarac u okvir vrata	zgoditak	
1:03 min sredina	3.45 sec	individualna	sredina	-	-	-	
1:24 min	9.10 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
2:06 min sredina	3.68 sec	individualna	sredina	-	-	-	
4:10 min	41.23 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
6:01 min	20.66 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
8:08 min	21.68 sec	složena	sredina	-	-	-	
11:10 min	17.04 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
13:03 min sredina	4.11 sec	složena	lijevo/desno krilo	-	-	-	
15:57 min	8.98 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
20:48 min	43.66 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
22:10 min	39.37 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
23:29 min	63.47 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
24:38 min sredina	7:31 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
25:08 min	27.56 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
26:54 min	12.44 sec	individualna	sredina	-	-	-	
27:27 min	8.60 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
33:32 min	37.86 sec	složena	sredina	-	-	-	
34:22 min sredina	3.30 sec	individualna	sredina	-	-	-	
35:58 min	8.74 sec	suradnja 2	lijevo krilo	+	+	-	noga

		igrača					
37:14 min sredina	13.16 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
40:02 min	15.76 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
41:21 min sredina	14.41 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
42:42 min sredina	3.51 sec	složena	desno krilo	+	+	-	noga
43:09 min sredina	5.79 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
43:29 min	22.09 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
44:44 min	13.91 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	glava
47:18 min	9.34 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
48:17 min	14.71 sec	individualna	sredina	-	-	-	
51:05 min	17.15 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
51:54 min	23.80 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
53:26 min	18.56 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
58:32 min	15.07 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	+	-	glava
59:30 min	14.49 sec	složena	sredina	-	-	-	
61:07 min sredina	2.73 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	-	-	noga
66:27 min	8.78 sec	individualna	sredina	-	-	-	
68:48 min	35.78 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
70:32 min sredina	45.62 sec	individualna	lijevo krilo	+	-	-	noga
74:48 min	5.47 sec	individualna	sredina	-	-	-	
77:43 min	22.51	složena	desno krilo	-	-	-	
79:04 min sredina	5.65 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
80:50 min	9.57 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	+	-	-	noga
81:45 min	5.06 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
83:42 min	33.48 sec	suradnja 2	desno krilo	-	-	-	

		igrača					
90:00 + 0.38 min sredina	4.18 sec	individualna	sredina	+	+	-	noga
90:00 + 1:46 min sredina	5.56 sec	složena	desno/lijevo krilo	-	-	-	
90:12 min	15.05 sec	složena	lijevo krilo	+	+	-	noga
90:52 min	25.72 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
92:08 min	50.17 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
94:38 min	10.73 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	
96:50 min	8.92 sec	složena	desno krilo	-	-	-	
97:39 min	9.11 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	-	-	-	
98:49 min	11.92 sec	složena	lijevo krilo	-	-	-	
103:21 min	13.05 sec	suradnja 2 igrača	desno krilo	-	-	-	
107:35 min	25.21 sec	suradnja 2 igrača	sredina	-	-	-	
112:04 min	14.21 sec	suradnja 2 igrača	lijevo krilo	+	+	+	noga
118:47 min sredina	9.10 sec	individualna	lijevo krilo	-	-	-	

Tablica 19. *Napad prema vremenskim intervalima utakmica*

	0-15 min	15-30 min	30-45 min	45-60 min	60-75 min	75-90 min	90-105 min	105-120 min
napadi s dolaskom u zonu završnice	8	8	10	7	5	7	8	3
broj udaraca prema vratima	/	/	3	1	2	2	1	1
broj udaraca u okvir vrata	/	/	3	1	1	1	1	1
broj postignutih golova	/	/	/	/	/	/	/	1

U finalu Svjetskog prvenstva Njemačka je postigla jedan pogodak na koji je morala čekati sve do 113' susreta. Iz ovih 7 utakmica Njemačke reprezentacije vidljivo je da su Nijemci zabijali gol ili dva po utakmici na što ukazuju rezultati utakmica. Statistički gledano, Njemačka je u 7 odigranih utakmica postigla 18 golova što je 2.5 golova po utakmici što je dobar pokazatelj igre u napadu.

Strijelac jedinog pogotka u finalnoj utakmici, Mario Götze, ukupno je na ovom prvenstvu odigrao pet utakmica, a na terenu je proveo 225 minuta. Nogometašu minhenskog Bayernsa taj pogodak je ujedno bio i jedini gol u Brazilu. Usporedbe radi, Thomas Müller je u 562 minute provedene na terenu ukupno postigao pet golova za Njemačku u šest odigranih susreta čime je i najbolji strijelac Njemačke nogometne reprezentacije na ovom prvenstvu.



Slika 3. Mario Götze

5. UKUPNA ANALIZA PODATAKA

Njemačka nogometna reprezentacija je na Svjetskom prvenstvu u Brazilu osvojila naslov svjetskog prvaka pobijedivši šest susreta turnira. Od ukupno odigranih sedam utakmica, Nijemci su samo susret s Ganom završili neriješeno – 2:2.

Nogometna selekcija Njemačke u sedam utakmica je imala 295 dolazaka u zonu završnice napada. Prosječno vrijeme trajanja do dolaska u navedenu zonu u prosjeku je iznosilo 16 sekundi.

Tipični načini završnice napada pri upućivanju udaraca prema vratima, u okvir vrata i prilikom postizanja pogotka u najvećem su broju bili u suradnji s dva igrača. Suradnjom dvojice igrača, Nijemci su 137 puta završavali svoj napad, odnosno 19.57 puta po jednoj utakmici. Drugi način završavanja njemačkog napada bio je složenom kombinacijom u suradnji više igrača. Na taj su način njemački nogometaši 78 puta završavali svoj napad, tj. 11.14 puta prosječno u jednoj utakmici. Nešto manje, 64 puta napad su završavali individualno (9.14 puta po utakmici), a ubacivanjem lopte u 16 metara njihov napad je išao 15 puta ili 2.14 puta u jednoj utakmici.

Najveći broj lopti koji se upućivao u završnicu napada išao je po desnom krilu. Ukupno su 123 napada išla tom stranom, tj. 17.57 npo utakmici. Lijevim krilom napad je išao 95 puta (13.57 po utakmici), a sredinom terena 84 puta (12 po utakmici).

U sedam odigranih utakmica, njemački reprezentativci su uputili 103 udarca prema vratima. Ako se to preračuna po utakmici, ispada da su Nijemci imali 14.71 udarac po utakmici. Od tog broja, 69 pokušaja išlo je u okvir gola (9.85 po utakmici), a u protivničkoj mreži je završilo 18 udaraca, tj. postignutih zgoditaka. U prosjeku, Njemačka je po jednoj utakmici zabijala 2.57 golova.

6. ZAKLJUČAK

U ovom su radu analizirani parametri napadačke faze nogometne reprezentacije Njemačke na 20. Svjetskom prvenstvu u Brazilu 2014. godine. Na ovom su natjecanju sudjelovale 32 nacionalne selekcije koje su bile podijeljene u osam skupina po četiri reprezentacije.

Njemačka nogometna reprezentacija vođena izbornikom Joachimom Löwem odigrala je ukupno sedam utakmica na prvenstvu, od čega su prve tri utakmice bile u prvoj fazi natjecanja igranja po skupinama. Njemačka je prvu fazu prvenstva igrala u skupini C protiv Portugala, Gane i SAD-a nakon čega se u osmini finala Svjetskog prvenstva susrela s reprezentacijom Alžira koju je svladala rezultatom 2:1. Četvrtfinalni dvoboj su njemački reprezentativci odigrali s Francuzima koje su pobijedili s jednim postignutim pogotkom (1:0). Njemačku je u polufinalu čekao domaćin prvenstva, Brazil, protiv kojeg su Nijemci upisali najvišu pobjedu ovog prvenstva – 7:1. U finalu Svjetskog nogometnog prvenstva 2014. godine igrali su Njemačka i Argentina. Kako tijekom 90 minuta nije postignut zgoditak niti sa jedne strane, uslijedili su produžetci kojima je Njemačka osvojila naslov svjetskih prvaka golom Götzea u 113. minuti susreta.

Analizirano je ukupno 7 parametara njemačke igre u fazi napada: napadi s dolaskom u zonu završnice, vrijeme do dolaska u zonu završnice, suradnja igrača, prostorni pokazatelji, udarci prema vratima, udarci u okvir vrata te zgoditci. Korišteni podatci ovog rada dobiveni su praćenjem službenih utakmica FIFA World Cup-a na svih sedam utakmica Njemačke nogometne reprezentacije.

Na Svjetskom nogometnom prvenstvu u Južnoafričkoj republici 2010. Španjolska je postala svjetski prvak. Isto kao i Njemačka na ovom prvenstvu, i Španjolska je odigrala sedam utakmica u kojima je postigla dvostruko manji broj od Njemačke, ukupno 8 golova, ali je zato i primila samo dva pogotka na cijelom turniru. Nijemci su postigli 18 golova na ovom prvenstvu, ali samo je 7 golova zabijeno u utakmici s Brazilom.

Ako se sažme broj postignutih i broj primljenih golova Njemačke nogometne reprezentacije na ovom prvenstvu, a on iznosi 4 primljena i 18 postignutih golova, dalo bi se zaključiti da je Njemačka odigrala obrambeni jako dobar posao na ovom prvenstvu. Preciznije, Nijemci su primali gol u svakoj drugoj utakmici prvenstva što je izuzetno dobar pokazatelj igre u obrani. Napadački, 18 golova u 7 utakmica je visok učinak napadačkog dijela igre jer su statistički gledano, nogometaši Njemačke postizali više od 2 gola po jednoj utakmici. Naravno, u obzir se mora uzeti utakmica s Brazilom u kojoj su Nijemci postigli čak 7 pogodaka što je skoro pa polovica ukupnog broja postignutih golova na ovom prvenstvu. Iz

svih parametara igre Njemačke na ovom prvenstvu, dalo bi se zaključiti da su Nijemci u Brazilu imali obranu na visokoj razini, ali i napad koji je bio efikasan. Usporedbe radi, na Svjetskom prvenstvu u Južnoafričkoj Republici 2010. godine, Španjolska je osvojila naslov svjetskog prvaka tako što je ukupno zabila 8 golova, a primila 2 gola. Jasno je vidljivo da Njemačka ima dvostruko veći broj primljenih pogodaka, ali u prilog tome ide i podatak da su Nijemci zabili dvostruko više golova od Španjolaca.

Na 20. Svjetskom nogometnom prvenstvu koje se od 12. lipnja do 13. srpnja održalo u Brazilu, Njemačka nogometna reprezentacija osvojila je naslov svjetskih prvaka u najpopularnijem tmskom sportu na svijetu. Parametri korišteni u ovom radu važni su a stručni stožer koji na osnovu dobivenih rezultata ima jasnu sliku o realnom stanju reprezentacije koja će poslužiti za pripremu i usmjeravanje plana i programa treninga za naredna natjecanja.

7. LITERATURA

- **Knjige**

1. Gabrijević, M. (1964). *Nogomet – teorija igre*. Zagreb: Sportska štampa.

- **Poglavlje u knjizi**

2. Milanović, D. (ur.) (1997). Osnove teorije treninga. U D. Milanović (ur.), *Priručnik za sportske trenere* (str. 483 – 599). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.

- **Doktorski, magistarski i diplomski rad**

3. Barišić, V. (1990). *Strukturalna analiza nekih tehničko-taktičkih elemenata nogometne igre u završnim utakmica Svjetskog prvenstva „Italija 90“*. (Diplomski rad). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
4. Barišić, V. (2007). *Kineziološka analiza tehničkih sredstava u nogometu*. (Doktorska disertacija). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
5. Marinović, T. (2011). Razlike u nekim situacijskim parametrima faze obrane između uspješnih i neuspješnih reprezentacija na Svjetskom nogometnom prvenstvu 2010. godine. (Diplomski rad). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
6. Paulić, G. (2011). *Analiza sustava nogometne igre na svjetskim prvenstvima od 1990. do 2010.* (Diplomski rad). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
7. Vlatković, D. (2010). *Razlike između pojedinih tipova napadača u varijablama situacijskog učenja*. (Diplomski rad). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

- **Rad u zborniku**

8. Milanović, D. (1999). Struktura i značajke znanstvenih istraživanja u području sporta. U D. Milanović (ur.), *Zbornik radova «Kineziologija za 21. stoljeće»*, Dubrovnik, 22.-26- rujna 1999. (str. 87-90). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.

- **Elektronički izvori**

9. France Germany 2014 World Cup Full Game ESPN Quarterfinal Quarterfinals Deutschland (2015). S mreže skinuto 11. rujna 2015. s adrese:
<https://www.youtube.com/watch?v=ceA1DBpHnE4>
10. Germany-Portugal 4:0 Soccer World Cup 2014 (Full game) HD720p (50Fps) (2015). S mreže skinuto 10. rujna 2015. s adrese:
<https://www.youtube.com/watch?v=AIxjLiYNEHw>
11. Germany Ghana 2014 World Cup Full Game BBC (2015). S mreže skinuto 10. rujna 2015. s adrese: <https://www.youtube.com/watch?v=OiFJ4HUgE0>
12. Germany Algeria 2014 World Cup Full Game ESPN Round of 16 r16 (2015). S mreže skinuto 11. rujna 2015. s adrese: <https://www.youtube.com/watch?v=9CMKxW317FQ>
13. Germany Brazil World Cup Semifinal Full Game ESPN Deutschland Brasil (2015). S mreže skinuto 11. rujna 2015. s adrese:
https://www.youtube.com/watch?v=_4JHL0436E0
14. USMNT Germany 2014 World Cup Full Game USA BBC (2015). S mreže skinuto 10. rujna 2015. s adrese: <https://www.youtube.com/watch?v=U0UiyBnGhfU>
15. Germany vs Argentina 2014 FIFA World Cup Brazil Final Championship Game FIFA 14 (2015).S mreže skinuto 12. rujna 2015. s adrese:
https://www.youtube.com/watch?v=eDTY1OA_9BU